

Systemisk antibiotika ved periimplantittbehandling

Hvis AB skal benyttes, bør det være siste steget i en beslutningskjede

> sørg for at

1. det foreligger en indikasjon > «Hvorfor er dette en untakssituasjon?»
 - «Omfattende suppurasjon», «minst 7mm lommedybde» [\neq absolute kriterier]
 - Realistisk mulighet for forbedret situasjon [\neq implantater med håpløs prognose]
2. pasienten kan utføre og opprettholde adekvat plakk-/risikofaktorkontroll.
3. eventuell periodontitt, gingivitt og annen perimplantal sykdom er behandlet.
4. det utføres grundig mekanisk rens av hele sykdomsområdet.
5. pasienten informeres om og innrulleres i et adekvat oppfølgings- og vedlikeholdsprogram.

Antibiotika kompenserer ikke for suboptimal behandling og/eller plakkkontroll.

(kunnskap fra periolitteraturen, bl.a. poengtert i grundige reviewartikler av Heitz-Mayfield et al 2009 og 2013 – relativt gamle referanser, men fremdeles gjeldene og umotbeviste prinsipper)

Husk at rens og andre aspekter ved periimplantittbehandling ofte er krevende/vansklig

> henvis dersom du føler at du ikke har tilstrekkelig kompetanse/tilkomst/utstyr
for å utføre en skikkelig mekanisk behandling.

Ved akutt infeksjon med allmenninnvirkning eller relatert lokal [alvorlig] smerte og hevelse,
kan selvsagt antibiotika vurderes som et akutttiltak;

husk i midlertid at håpløse implantater

(som ofte er helt løse eller enkelt kan fjernes med tang)

bør om mulig fjernes fremfor (eller i noen tilfeller *forut for*)
antibiotikabruk.

Tilleggseffekten av systemisk antibiotika ved periimplantittbehandling er begrenset til

✓ implantater med *modifisert* overflate

(*etset/sandblåst/coated* fiksturoverflate, i motsetning til glatt (ikke-modifisert) overflate)

✓ det første året etter behandling

Lindhe's Clinical Periodontology and Implant Dentistry, Blackwell 2022

Kilder: *Prevention and treatment of peri-implant diseases – The EFP S3 level clinical practice guideline, Journal of Clinical Periodontology 2023;1–73*, Helsedirektoratets retningslinjer for antibiotikabruk, og ellers nevnt referanser.